



“МЫ ВДОХНОВЛЯЕМСЯ ПРИРОДОЙ”





GENGROUP™

GENGROUP™ - это группа компаний, которая собрала свои компании под одной крышей в 2020 году. Это солнце созданной нами системы по современным тепличным технологиям.

GENGROUP™ предлагает комплексные решения для современного сельского хозяйства. Она предоставляет услуги на протяжении всего процесса от стадии проекта до сбора урожая. Мы пытаемся предоставить самое лучшее решение для инвесторов, с знанием, полученным на протяжении многих лет в различных регионах и климатических условиях по всему миру.

Мы очень хорошо анализируем запросы инвесторов и предлагаем лучшие результаты в соответствии с запрашиваемыми потребностями и условиями. Весь процесс проекта осуществляется при полной координации наших специалистов и экспертами наших партнеров.

Такие экологические угрозы, как потребность в продовольствии растущего населения мира, обеспечение продовольственной безопасности, защита природных ресурсов и глобальное потепление, день ото дня увеличивают важность производства и сбора урожая под контролем высоких технологий.

Принимая во внимание все эти негативные моменты, GENGROUPTM продолжит вселять уверенность в своих инвесторов своими безопасными, технологичными и устойчивыми проектами.

M. Gökhan GÖSTERİŞLİ

Член совета директоров Greencon

mgoşterişli

Наши бренды внутри группы компаний



GREENCON™

GREENCON™ это наша компания, которая выполняет проекты теплиц под ключ. Она управляет всем процессом от получения земли до посадки первого саженца вместе со своей командой экспертов. GREENCON™ черпает силы из многолетнего опыта, высокотехнологичной инфраструктуры и самых компетентных и опытных инженеров отрасли. Каждый этап проекта проводится с особой тщательностью и вниманием, чтобы полностью оправдать ожидания инвестора. Для получения дополнительной информации посетите сайт www.greencon.com.tr



GENFOG™

GENFOG™ предлагает современные системы полива и удобрения теплиц, а также решения для запотевания и водосточных желобов (подвесные лотки для растений). Наши системы полива под высоким давлением со встроенными резервуарами для дезинфекции, первые и единственные в мире, полностью совместимы со всеми основными системами автоматизации. Производство грядок и всех подвесных систем производится на заводах GENFOG™ с высокотехнологичной инфраструктурой.

Для получения дополнительной информации посетите сайт www.genfog.com.tr



GENSEED™

находится в современной турецкой аграрной столице, в Анталии, действующая в свете современной науки, является здоровой, естественной и устойчивой компанией по семеноводству. Мы стремимся разрабатывать высокоурожайные семена в соответствии с международно признанными стандартами в наших научно-исследовательских центрах, ориентированных на производителей . инвесторов инвесторовvvvvvvпкпкпммкотребия получения дополнительной информации посетите сайт www.genseed.com.tr .

Наши бренды внутри группы компаний



AGROSTORE™

Это наш самый молодой бренд. Именно эта сбытовая компания предоставляет современные теплицы и все необходимое оборудование для современного производства. Предлагая широкий спектр продуктов, таких как запасные детали, расходные материалы, системы поддержки растений, дезинфицирующие средства, удобрения и уборочные машины. AGROSTORE™ всегда к вашим услугам для удовлетворения всех потребностей производителя.

Для получения дополнительной информации посетите сайт www.agrostore.com.tr



GREENLINE™ LOJİSTİK

Наша компания GREENLINE LOGISTICS работает много лет, поэтому у нас есть опыт и знания. У нас есть хорошо обученный опытный персонал. Мы предоставляем услуги автомобильного транспорта, хранения и услуги по распределению крупнейшим компаниям в Азии и в европейских странах, а также работает с самыми большими компаниями в Турции. Компания GREENLINE LOGISTICS, предлагает доставку с минимальными затратами и за минимальный срок, с высоким качеством обслуживания, всегда отдает приоритет удовлетворенности клиентов.

Для получения дополнительной информации посетите сайт www.greenlinelojistik.com.tr



EREĞLİ BORU PROFİL™

Наша компания Ereğli Boru предлагает широкий ассортимент продукции в секторе профильных труб. Благодаря нашему опытному отделу продаж мы гордимся тем, что предоставляем вам лучший сервис, продавая в Турции и за рубежом, с нашим пониманием доступных цен, быстрой и надежной доставкой и качественной продукцией. Она производит оцинкованные трубы и профили всех диаметров, особенно оцинкованные методом напыления с соответствующим покрытием из всех стальных профилей труб, используемых в стальных конструкциях теплиц. Для получения дополнительной информации посетите www.eregliboru.com.tr.



GREENCON™

Предлагает нашим инвесторам готовые решения. Каждая точка вашей теплицы оживает благодаря решениям лучших мировых брендов и опыту Greencon™.

Ксамого первого дня основания мы стремились быть символом преемственности и респектабельности в стране и мировом сельском хозяйстве, бережно относясь к окружающей среде и ориентируясь на удовлетворение потребностей клиентов, а также предоставляя продукты и услуги в соответствии с универсальными стандартами качества. Для этого мы наилучшим образом работаем вместе. Наша первая цель состоит в том, чтобы создать ценность для наших

клиентов и для удовлетворения желаемого. Мы осознаем важность предпродажных консультаций и послепродажного обслуживания для наших клиентов. Помимо того, что мы являемся лидером отрасли и гордимся тем, что вносим свой вклад в экономику страны, производя оборудование, необходимое для современной тепличной промышленности с заводами в нашей организации, наша самая большая цель – быстро двигаться к тому, чтобы войти в пятерку лучших компаний в мире.

“

Если вы хотите, чтобы ваши вложения как можно быстрее окупились, наша команда экспертов всегда готова вам помочь.

”



МЫ СИЛЬНАЯ КОМАНДА

Создание правильного продукта и услуг, которые принесут максимальную пользу, начинается с компетентности и опыта наших сотрудников. Постоянство качества и инноваций, а также создание желаемой среды, позволяющей

им воспользоваться талантами, опытом, силой и творчеством наших сотрудников, создание среды, в которой преобладают сотрудничество и солидарность, - это путь, с которого мы никогда не свернём.

Производство мирового класса

GREENCON™ имеет производственную площадь 13 000 м2 и производственную площадь, оснащенную современным оборудованием для производства тепличных систем, соответствующих всем международным стандартам качества. Наши машины и оборудование включают в себя термопластавтоматы, мостовые краны, гибочные станки, гибочные прессы, профильные линии для производства швеллеров и профилей, прессы с автоматами загрузки, гидравлические столы и другое оборудование.



Качество

На нашем предприятии от производства до сборки используются высокотехнологичные продукты. Во время производства проводится строгий контроль для достижения наилучших результатов и качества работы. Мы понимаем важность разработки новых технологий, используемых в сельском хозяйстве, и для этого в нашем отделе исследований и разработок мы много работаем над проектированием и разработкой новых моделей теплиц.



Планирование, стратегия анализа

Обеспечение бесперебойного производства теплиц для всех мировых климатических условий требует правильного планирования, анализа и правильной стратегии.

Все наши сооружения разработаны нашими высококвалифицированными специалистами для простого и быстрого монтажа теплицы. Опытные инженеры – это наше главное преимущество.



Рабочий процесс

В GREENCON™ мы создаем концептуальные проекты на основе хронограмм, диаграмм распределения материалов, хода работ и отслеживания точной обратной связи, разрабатываем, внедряем и запускаем проекты наших клиентов.

Консультации и поддержка

Опыт и профессионализм сотрудников GREENCON™ позволяют нам предлагать проекты, подходящие для любой страны, климатической зоны и сельскохозяйственных районов. Таким образом, мы предлагаем поддержку и консультации напрямую

GREENCON™

ПРЕДЛАГАЕТ КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ

Все системы, необходимые для теплицы, работают в полной гармонии друг с другом с правильной проекцией. С самого начала и до конца, весь проект проходит под контролем GREENCON™.



Строительство

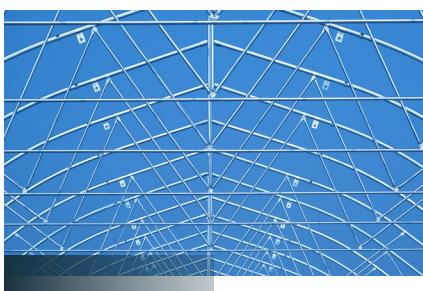
Вся продукция, необходимая для строительства, производится на наших заводах под контролем специалистов. Благодаря стальной конструкции, рассчитанной по SAP2000, наши теплицы, устойчивые к самым сложным климатическим условиям, соответствуют стандартам TS EN 13031-1.

Кондиционирование воздуха

С помощью автоматики кондиционирования воздуха вы можете обеспечить эффективную гармонию между всеми климатическими факторами. Интеллектуальное управляющее программное обеспечение и прецизионные датчики позволяют безупречно взаимодействовать всем вашим процессам кондиционирования воздуха, таким как отопление, затенение, вентиляция и освещение. Регулирование климата учитывает не только текущую погоду, но и прогноз погоды.

Управление водными ресурсами

Система полива в теплице похожа на кровообращение живых существ. Это жизненно важно. Точно так же, как артерии и вены, они должны работать вместе в порядке. Строгое управление качеством и количеством воды гарантирует контролируемое и эффективное производство. Кроме того, хорошее удобрение и подкормки можно добиться только с помощью совершенной системы орошения.



GREENCON™ ПО ВСЕМУ МИРУ

Greencon™ успешно реализовал гигантские тепличные проекты не только в Турции, но и во всём мире.



Логистика

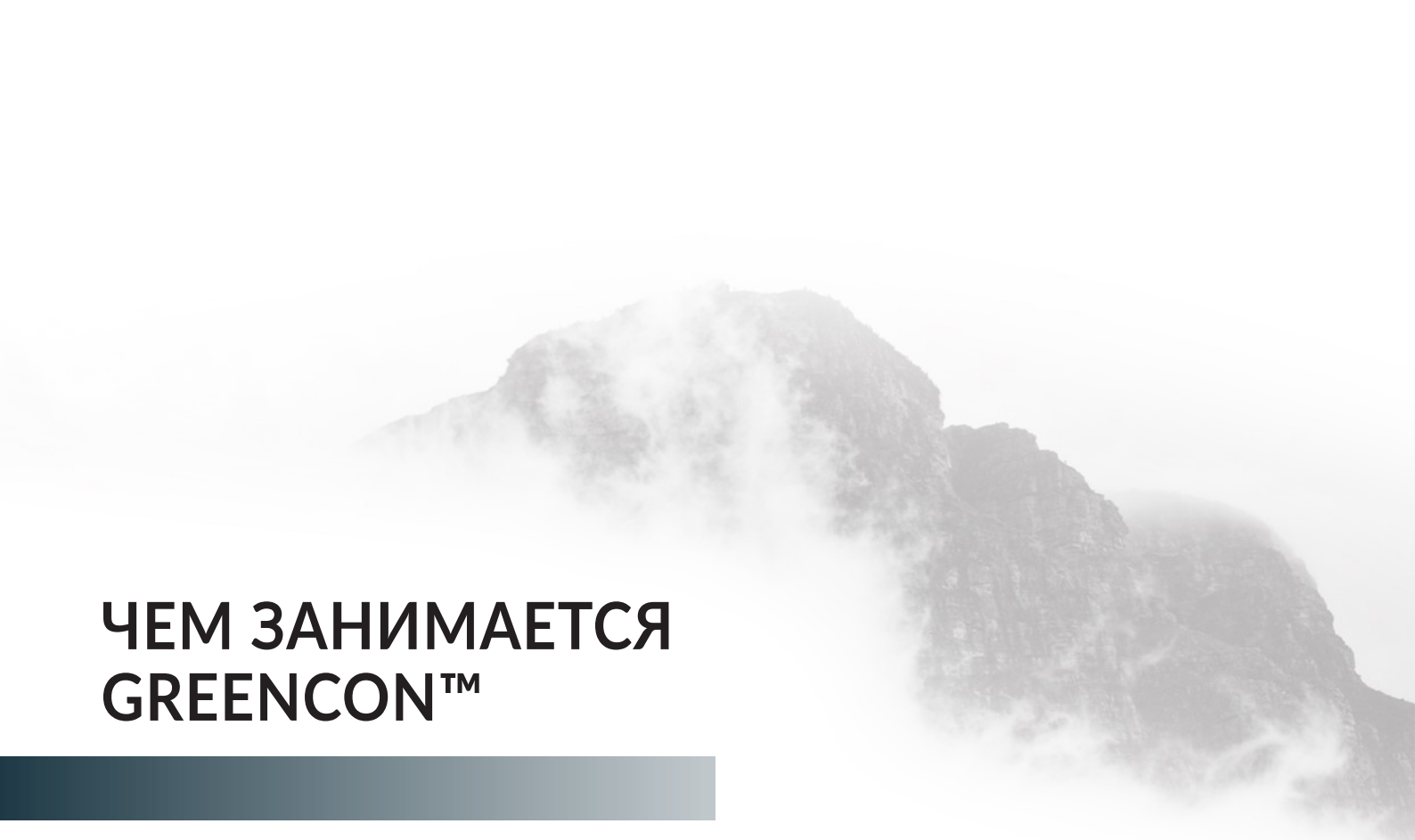


В рамках предлагаемых нами решений «под ключ» Greencon поддерживает наших инвесторов в области логистики. Чтобы процесс проходил наиболее эффективно, логистические потребности всех видов оборудования, необходимого для установки теплицы, удовлетворяются, и оборудование безопасно доставляется в зону теплицы.

Услуги супервайзера



Благодаря своему высококвалифицированному персоналу Greencon гарантирует инвесторам получение максимальной эффективности от теплиц. От установки и до доставки теплицы наши опытные руководители занимают свое место в поле, внимательно следят за процессом и работают для достижения идеальных результатов. Наши руководители предлагают самые надежные решения проблем, которые могут возникнуть по любой причине, а ваша теплица создается с учетом экспертных знаний и передается нашим инвесторам.



ЧЕМ ЗАНИМАЕТСЯ GREENCON™

Мы стремимся создавать ценность для нашей страны и удовлетворять потребности наших инвесторов, используя опыт, приобретённый в разных регионах мира. GREENCON™ всегда с вами, начиная со стадии проектирования и до сбора урожая.

ГИДРОМЕЛИОРАТИВНАЯ
ПЛАНИРОВКА ЗЕМЕЛЬ

СТРОИТЕЛЬСТВО
И ПРИМЕНЕНИЕ

УВЛАЖНЕНИЕ
И ЗАПОТЕВАНИЕ

КОНСУЛЬТАЦИЯ ПО
ИНВЕСТИЦИЯМ ТЕПЛИЦ

НАГРЕВ
ОХЛАЖДЕНИЕ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

УПРАВЛЕНИЕ
ВОДОЙ И ЭНЕРГИЕЙ

ТЕХНИЧЕСКАЯ
ПОДДЕРЖКА

НАУЧНО
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ
РАБОТЫ

ОБОРУДОВАНИЕ
ДЛЯ РАСТЕНИЙ

ЗАЩИТА ОТ ТЕНИ
И УФ-ЗАЩИТЫ

ИСКУССТВЕННЫЙ
ИНТЕЛЛЕКТ
АВТОМАТИЗАЦИИ

Свяжитесь с нашей командой, чтобы как можно скорее превратить
ваши инвестиции в прибыль.



Некоторые из наших реализованных проектов



(АГРОЛЕНД АЗЕРБАЙДЖАН

Это самый крупный тепличный проект в Азербайджане.
«Готическая» теплица под ключ, сделанная нами

556.800 метров квадратных



БИНЕАГРО АЗЕРБАЙДЖАН

Он был выполнен в 2 этапа.
В системе «готической» теплицы выращивают много овощей, в основном помидоры.

328.320 метров квадратных



АГРОБРИДЖ АЗЕРБАЙДЖАН

Азербайджанский тепличный проект.
«Готическая» теплица под ключ, сделанная нами.

98.528 метров квадратных



ГАМИ ТУРКМЕНИСТАН

Туркменистан - тепличный проект. «Готическая» теплица построена нами в 2018 году под ключ

63.120 метров квадратных.

Некоторые из наших реализованных проектов



ЗИРЕ АЗЕРБАЙДЖАН

Мы построили «готическую» теплицу в 2019 году

254.160 метров квадратных



ERKBY TARIM ТУРКИЕ

Это самая большая теплица в Конье.
Мы построили «готическую» теплицу в 2019 году.

105.552 метров квадратных



NETGREEN ТУРКИЕ

Это самая большая теплица Сиваса.
Поставка геотермальной стеклянной теплицы под ключ осуществлена нами в 2020 году.
Это самая большая теплица в регионе Инегёль.
38.100 метров квадратных



ZNP ТУРКИЕ

Готическая теплица, отапливаемая геотермальным топливом и биомассой, введена в эксплуатацию в 2020 году.

46.368 метров квадратных



НАС ВДОХНОВЛЯЕТ ПРИРОДА

Наша компания обслуживает наших клиентов в области тепличных систем с 2006 года. С момента своего основания наша компания завершила успешные совместные проекты со многими крупными компаниями отрасли. Мы гордимся тем, что являемся лидером в области циркуляции, увлажнения и туманообразования, особенно в высокотехнологичных теплицах, теплицах для исследований и разработок семян, текстильных фабриках, промышленных холодильных хранилищах, промышленных объектах питания



Наша компания была основана в 2006 году GENFOG™ İklimlendirme Sistemleri Ltd. в Стамбуле .

Наша компания GENFOG™ выполняет функции производителя внутреннего оборудования для проектов современных беспочвенных теплиц. Завершившив процесс брендинга, наша компания GENFOG™, работая во многих странах мира, успешно продолжает свою деятельность.

Внимательно следя за разработками в области современных тепличных технологий, GENFOG предлагает производителям уникальные решения в соответствии с их потребностями: системы туман образования под высоким давлением, разработанные ее инженерами, для беспочвенного земледелия водосточные системы, циркуляционные вентиляторы и системы охлаждения теплиц предлагают области, в которых природа и технологии гармонично сочетаются как в нашей стране, так и за рубежом.

VOLKAN GÖSTERİŞLİ

Член правления

Vgösterişli



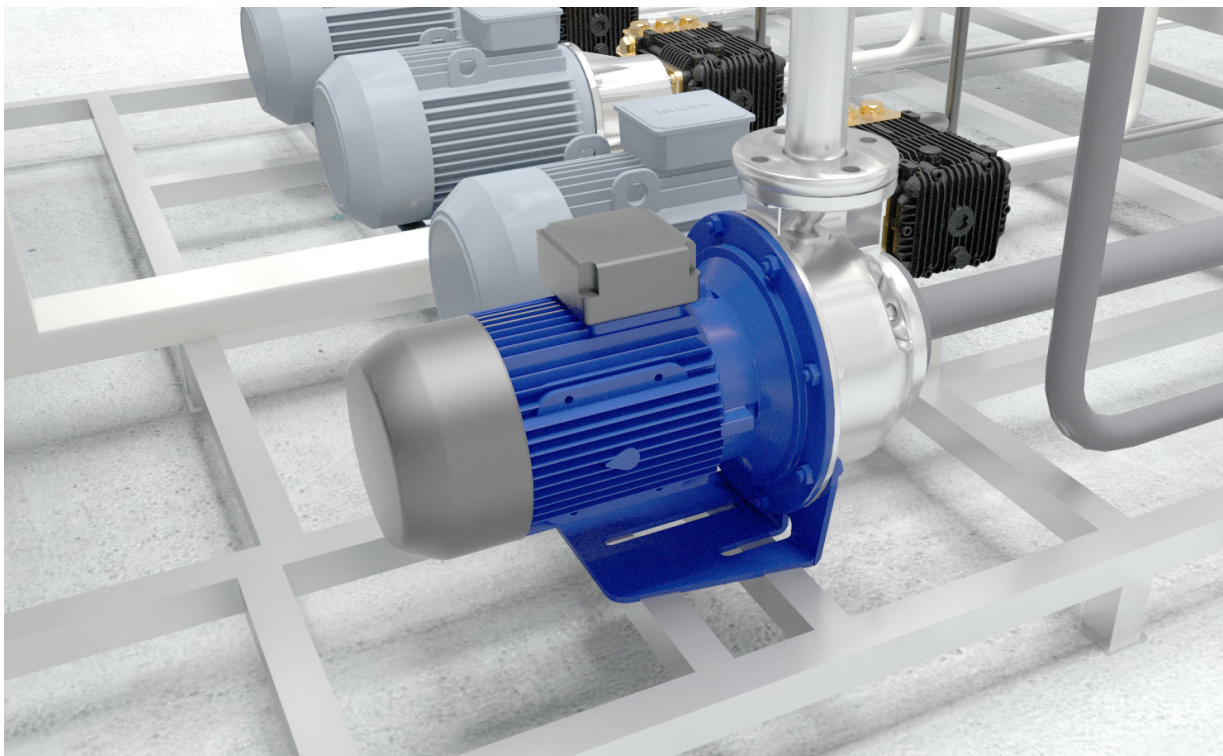


СИСТЕМЫ ТУМАНООБРАЗОВАНИЯ ПОД ВЫСОКИМ ДАВЛЕНИЕМ

Системы туманообразования под высоким давлением используются для поддержания температуры и влажности окружающей среды на заданном оптимальном уровне.

Система туманообразования под высоким давлением в основном состоит из четырех частей:

1. Гидроаккумулятор
2. Автоматический фильтр с обратной промывкой.
3. Группа насосов
4. Бак для дезинфекции
5. Панель управления основного блока и шасси
6. Трубы, фитинги и сопла из нержавеющей стали



ГИДРОФОР

Новая улучшенная серия Lowara e-SH - это высокопроизводительный одноступенчатый электродвигатель из нержавеющей стали с радиальным фланцевым всасывающим патрубком и горизонтальным валом.

Серия E-SH полностью изготовлена из нержавеющей стали AISI 316. Благодаря высокой химической стойкости и механической изоляции, это правильный выбор для всех типов жидкостей.

Перед химическим применением, пожалуйста, получите информацию об этой группе продуктов в авторизованном подразделении.



ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Объёмный расход	240 м3/сек
Максимальный напор	110м
Электроснабжение	Tri-Faz и Mono Faz
Частота сети	50Гц ~ 60Гц
Мощность	0,25кВ~ 75 кВ
Температура перекачиваемой жидкости	-10 °C ~ +120°C
Герметичность	F
Класс защиты	IP 55

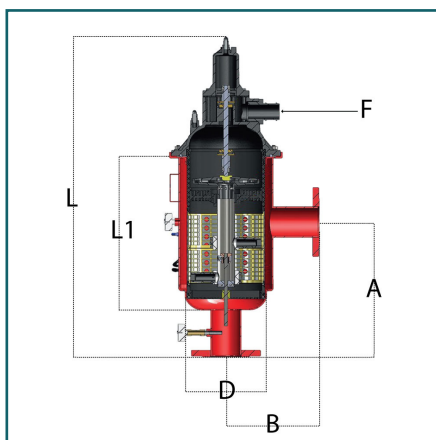
Описание	Модель	Объёмный расход (м3/х)	Давление (Мсс)	Мощность двигателя (кВт)	Обороты двигателя (об / мин)
МНОГУСТУПЕНЧАТЫЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ВАЛОМ	LOWARA 15HM03S022T	15	33	2,2	2.900
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ОДНУСТУПЕНЧАТЫЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС 316	LOWARA ESHE 32-200/40	17	40	4	2.900
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ОДНУСТУПЕНЧАТЫЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС 316	LOWARA ESHE 40-200/55	40	32	5,5	2.900
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ОДНУСТУПЕНЧАТЫЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС 316	LOWARA ESHE 40-200/75	40	42	7,5	2.900



АВТОМАТИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКИ

Фильтры Hydrofilt VDF / VHF: это фильтры с гидравлическим управлением, способные к полной автоматической обратной промывке.

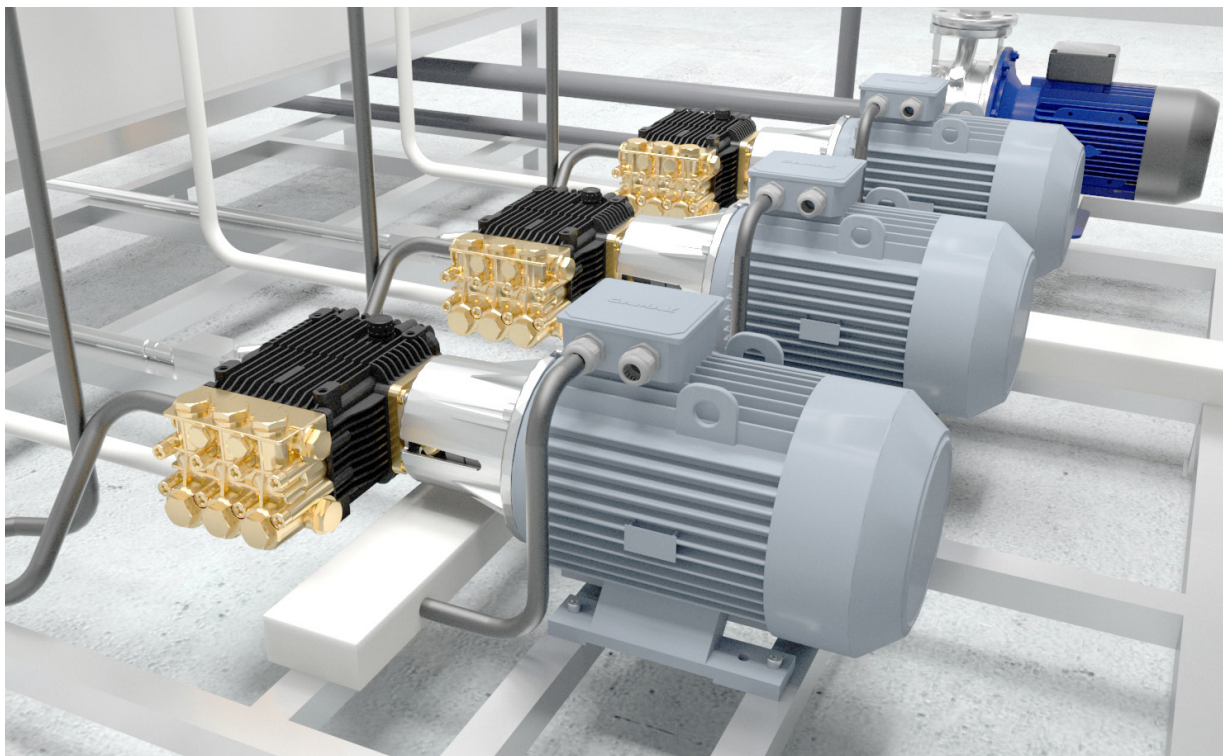
Для этого процесса автоматической обратной промывки не требуется дополнительной энергии, достаточно только откачки воды. Под давлением, создаваемым скоростью воды из насоса, фильтрующий элемент очищается полностью автоматической обратной промывкой, то есть фильтр очищается сам по себе. Пока этот механизм обратной промывки работает, процесс фильтрации продолжается. Образующаяся при этом грязная вода автоматически сливается во время обратной промывки.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал корпуса	S195T / SS 316L / SS 304 L
Материал фильтра	SS 304L, PA6GFR30
Максимальное рабочее давление	10 Бар (145 PSI)
Минимальное рабочее давление	1 Бар (15 PSI)
Максимальная рабочая температура	60 °C (140 °F)
Процедура обратной промывки	Разница во времени / давлении
Устройство управления	Электронное (AC) управление
Фильтрация	20-2000 мкм (n)

КОД ПРОДУКТА	СОЕДИНЕНИЕ И ОТСОЕДИНЕНИЕ	СОЕДИНЕНИЕ И ОТСОЕДИНЕНИЕ ММ	A mm	B mm	L1 mm	L mm	D inch	СКОРОСТЬ ПОТОКА М3/С	ПОВЕРХНОСТЬ ФИЛЬТРА CM2	ВЕС КГ
VDF-102	2"	50	375	267	440	875	10"	40	1317	27
VDF-1025	2 1/2"	65	375	267	440	875	10"	50	1317	28
VDF-103	3"	80	375	267	440	875	10"	55	1317	30
VDF-103S	3"	80	425	267	540	975	10"	70	1975	33
VDF-104	4"	100	425	267	540	975	10"	100	1975	35



ГРУППА НАСОСОВ

Annovi Reverberi Pump - это помпа итальянского происхождения, которую пользователи также называют AR Pump. Это самый популярный бренд насосов благодаря качеству и стабильной конструкции, а также наиболее распространенной сети запасных частей.

Это продукт, который обеспечивает эффективные решения с различными значениями расхода и давления в системах туманообразования под высоким давлением, в автомойках, текстильных паровых котлах, машинах для открывания бетонных форм, устройствах для очистки смесителей, струях воды под высоким давлением, под высоким давлением и под давлением воды.



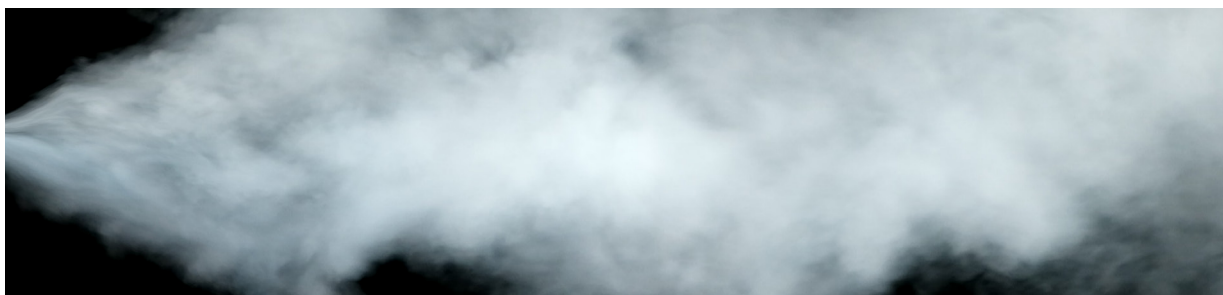
ВИД НАСОСА	МАКСИМАЛЬНЫЙ ОБЪЕМНЫЙ РАСХОД НАСОСА		РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ		ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ			ВЕС
XWL 42.15 N	42 л/мин	11,09 галлон/мин	150 бар	2200 Фунт на квадратный дюйм	16 л.с	11,8 kW	1450 N°giri/l'	16 кг
XWL 50.15 N	50 л/мин	13,20 галлон/мин	150 бар	2200 Фунт на квадратный дюйм	20 л.с	15 kW	1450 N°giri/l'ri/l'	16 кг
XWP 70.15N	70 л/мин	18,5 галлон/мин	150 бар	2200 Фунт на квадратный дюйм	27 л.с	20 kW	1450 N°giri/l'	17,6 кг
RTX 100.120N	100 л/мин	26,4 галлон/мин	120 бар	1740 Фунт на квадратный дюйм	30 л.с	22 kW	1450 N°giri/l'	32,5 кг



БАК ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ

Резервуар для дезинфекции, разработанный и установленный группами специалистами GENFOG™ во многих теплицах, вмещает 1 тонну. Бак, расположенный за основным шасси системы, активируется байпасом.

Помещенные в резервуар дезинфицирующие средства или необходимые лекарства рассылаются по всей теплице с помощью системы высокого давления. Резервуар для дезинфекции доступен только в системе высокого давления GENFOG™ среди аналогичных устройств для туманообразования. Он позволяет дезинфицировать за считанные минуты.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Материал корпуса	Электростатическая Краска
Емкость бака	1.000 л
Можно ли увеличить емкость бака?	Да
Метода работы	Байпас
Ширина	2000mm
Высота	1600mm



ГЛАВНЫЙ БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

Главный блок управления, разработанный инженерами GENFOG™, управляет системой туман образования под высоким давлением.

Он контролирует возможные отклонения давления, вызванные сетью. Это гарантирует, что все компоненты группы обработки тумана высокого давления работают в оптимальном состоянии. Это также позволяет вам планировать процессы стерилизации, опрыскивания или внесения удобрений. Все компоненты туманообразователя высокого давления смонтированы на платформе из нержавеющей стали.

Установка обеспечивает максимальную производительность системы высокого давления, благодаря нашему программному обеспечению, разработанному инженерами GENFOG™. Программное обеспечение GENFOG™ Fogging Unit можно легко оптимизировать с учетом характеристик вашей теплицы и ее операций.

Цифровой блок управления ПЛК 7"



ПЛАТА УПРАВЛЕНИЯ И ШАССИ ГЛАВНОГО БЛОКА ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал корпуса панели	Материал корпуса панели Электростатическая краска
Материал шасси	Профиль из нержавеющей стали
Панельное внутреннего оборудования	Schneider AG
Максимальная рабочая температура	60 °C (140 °F)
Рабочее напряжение	220 В переменного тока
Рабочая частота	50 Гц
Блок управления (ПЛК)	WEINTEK 7-дюймовый цветной TFT-дисплей



ТРУБЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ, ТРУБНЫЕ ФИТИНГИ И СОПЛА

Все материалы, используемые в линии туманообразования и контактирующие с жидкостью, изготовлены из коррозионно-стойкой нержавеющей стали первоклассного качества .

ОБЩИЕ ХАРЕКТЕРИСТИКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Труба из нержавеющей стали 12 мм / 22 мм

Пресс-муфта из нержавеющей стали 12 мм / 22 мм

Пресс-муфта 22-12 мм "Т"

Обжатие 12 мм / 22 мм SS Пресс "Т"

Клапан 12 мм 3/8 дюйма + переходник

12 мм / 22 мм Трубный зажим для тяжелой серии

12 мм / 22 мм SS Пресс-колени

12 мм / 22 мм% Прессовая муфта

12 мм / 22 мм Фланец пресс-переходника

Манометр

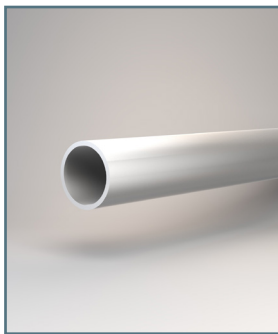
Фланец

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИ

Прикручивается к корпусу трубы

Сопло из нержавеющей стали Но наконечника: 0,3

Штифт клапана, Пружина клапана



Труба из нержавеющей стали 12 мм / 22 мм



Пресс-нипель из нержавеющей стали 12 мм / 22 мм



Пресс тройник для пресса из нержавеющей стали 22 мм - 12 мм "Т"



22мм - 22мм SS
Пресс "Т"



Пресс-нипель с муфтой 12мм - 22мм "Т"



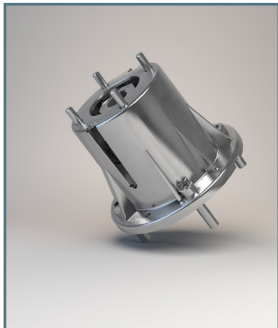
Пресс-адаптер "Т" 12мм - 22мм



Пресс-колено 12мм / 22мм S



Фиксатор для труб 12мм / 22мм



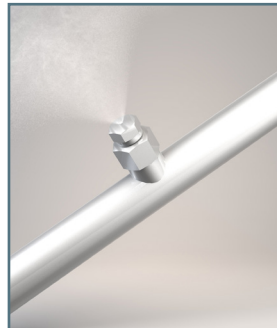
Фланец



Шаровой кран

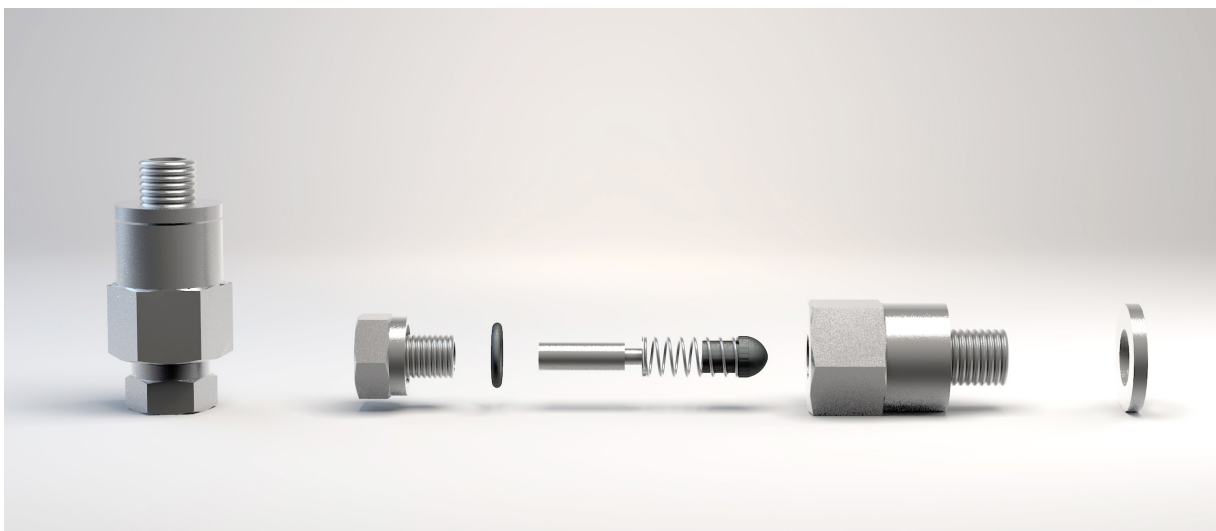


Манометр



Установленная на сопло труба из нержавеющей стали

SS316 NO:3 ШТИФТОВЫЙ РАСПЫЛИТЕЛЬ ФОРСУНКИ





БОЛЕЕ 150 000 АКТИВНЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ В ПРОЕКТАХ

Наша компания стала самым сильным брендом в отрасли, с 2006 года выпустив более 150 000 вентиляторов для систем циркуляции воздуха для теплиц. Наши вентиляторы, которые до сих пор активно работают в этой сфере, являются фаворитами инвесторов.

Наши циркуляционные вентиляторы GENFAN™, производимые на наших заводах в Организованной промышленной зоне Анталии, стали брендом, который уверенно предпочитают не только отечественные инвесторы, но и зарубежные.



GENFAN™ ВЕНТИЛЯТОРЫ ЦИРКУЛЯЦИИ

Одним из наиболее важных вопросов при обеспечении необходимого кондиционирования воздуха в теплицах является обеспечение циркуляции воздуха внутри теплицы.

Воздух, необходимый для растений, распределяется более равномерно с помощью вентиляторов, установленных в теплицах.

Циркуляционные вентиляторы GENFAN™ создают необходимые климатические условия для теплиц с опциями 5.500м³ / час, 7.500м³ / час, 9.500м³ / час и 11.000м³ / час. В наших циркуляционных вентиляторах используются электродвигатели мощностью 0,37 и 0,55 кВт.

Наивысшая эффективность достигается за счет низкого энергопотребления и бесшумной работы.

GENFAN™ МОДЕЛИ ВЕНТИЛЯТОРОВ

КОД	НАПРЯЖЕНИЕ	МОЩНОСТЬ	ТОК	ЦИКЛ	ПОТОК
FG 55	400 В	0,37 кВт	0,60	1380 об/мин	5.500 м ³ /ч (hr)
FG 75	400 В	0,37 кВт	0,80	1380 об/мин	7.500 м ³ /ч (hr)
FG 95	400 В	0,37 кВт	1,10	1380 об/мин	9.500 м ³ /ч (hr)
FG 110	400 В	0,55 кВт	1,25	1380 об/мин	11.000 м ³ /ч (hr)

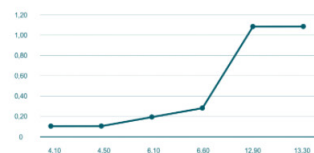
GENFAN™ FG 75 МОДЕЛЬ ДИАГРАММЫ ПОТОКА ВЕНТИЛЯТОРА

СКОРОСТЬ - ДИАГРАММА ПОТОКА



ПОТОК ВОЗДУХА (ПОТОК)

СКОРОСТЬ - ДИАГРАММА ПОТОКА



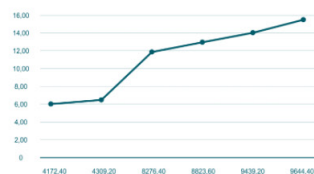
ПОТОК ВОЗДУХА (ПОТОК)

ДАВЛЕНИЕ - ДИАГРАММА СКОРОСТИ



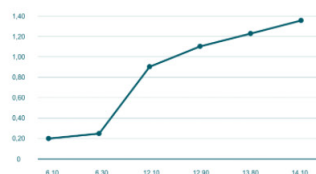
СКОРОСТЬ

ДАВЛЕНИЕ - ДИАГРАММА СКОРОСТИ



СКОРОСТЬ

ДАВЛЕНИЕ - ДИАГРАММА ПОТОКА



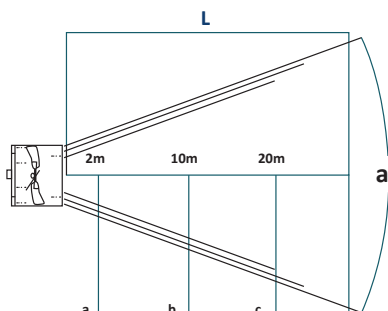
ПОТОК

ДАВЛЕНИЕ - ДИАГРАММА ПОТОКА



ПОТОК

С ПОМОЩЬЮ НАШЕГО ПРАКТИЧЕСКОГО ОПЫТА И ИСПЫТАНИЙ ЗАТУМАНИВАНИЯ ДОКАЗАЛИ, ЧТО ВЕНТИЛЯТОРЫ, КОТОРЫЕ СЛУЖАТ ДОЛГИЕ ГОДЫ, ЯВЛЯЮТСЯ ЭФФЕКТИВНЫМ ИНСТРУМЕНТОМ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ РАЗЛИЧНОЙ ВАЖНОЙ ПОЛЬЗЫ В ТЕПЛИЦЕ.



РАССТОЯНИЕ	М³/Ч
a: 2m	7.934,4 м³/с
b: 10m	4.986 м³/с
c: 20m	2.675 м³/с
L: 45m	1.845 м³/с

FG75 Значения угла вентилятора:

ВВЕРХ: 25.00° R 0.74

ВНИЗ: 25.00° R 0.74



ПОЧЕМУ ВЕНТИЛЯТОРЫ ЦИРКУЛЯЦИИ ВАЖНЫ?

Количество подаваемого воздуха так же важно, как и его циркуляция в теплице. Наши инженеры произведут для вас оптимальные расчеты местоположения в соответствии с климатическими условиями и планировкой территории в вашей теплице.

В теплицах нагретый воздух внутри из-за системы отопления, солнечных лучей или освещения обычно накапливается в верхних частях. Используя накопленный горячий воздух, смешивание сухого и влажного воздуха значительно повлияет как на ваши расходы на отопление, так и на увлажнение.

В результате используемые параметры вентилятора, количество вентиляторов, точки расположения и детали монтажа являются факторами, которые напрямую влияют на ваш урожай. Вы можете получить поддержку на нашем сайте или у наших экспертов по этому вопросу.

GENFAN™ FG 75 Значения измерения расхода вентилятора (с расстояния 2 метра)

Диаметр дымохода (м)	Площадь поперечного сечения (м²)	Измеренная скорость (м/с)	Поток (м³/ч)
0,49	0,19	11,6	7.934,4

РАЗМЕРЫ ВЕНТИЛЯТОРА

Диаметр	Длина	Вес
46.5 cm	49 cm	19 кг

РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ

Ширина	Длина	Высота
50cm	51 cm	50 cm



GENTECH™ ЛОТКОВЫЕ СИСТЕМЫ

С начала 2000-х годов, когда мы только вошли в эту отрасль под торговой маркой GenTech™, мы произвели и установили лотки для выращивания растений в более чем 2500 проектах по всему миру.

В тесном контакте с производителями и поставщиками мы постоянно разрабатываем новые решения для удовлетворения меняющихся потребностей.

Мы предлагаем решения для обеспечения наиболее подходящей среды для ваших растений в теплицах.

GENTECH™ ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЛОТКОВЫХ СИСТЕМ

Системы лотков GenTech™ включают полный ассортимент продукции.

Модели лотков, подвесные и опорные изделия, опоры для растений и водоотводящие материалы;

Результат: профессиональная система выращивания растений, специально подготовленная для вашей теплицы, растений и сотрудников.

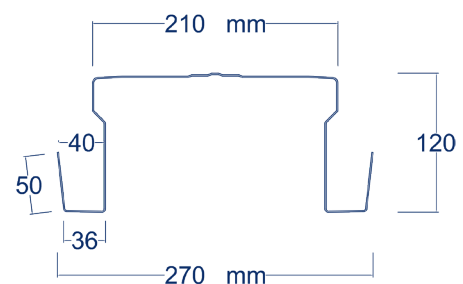
Некоторые из преимуществ лотков для выращивания в водосточных желобах:

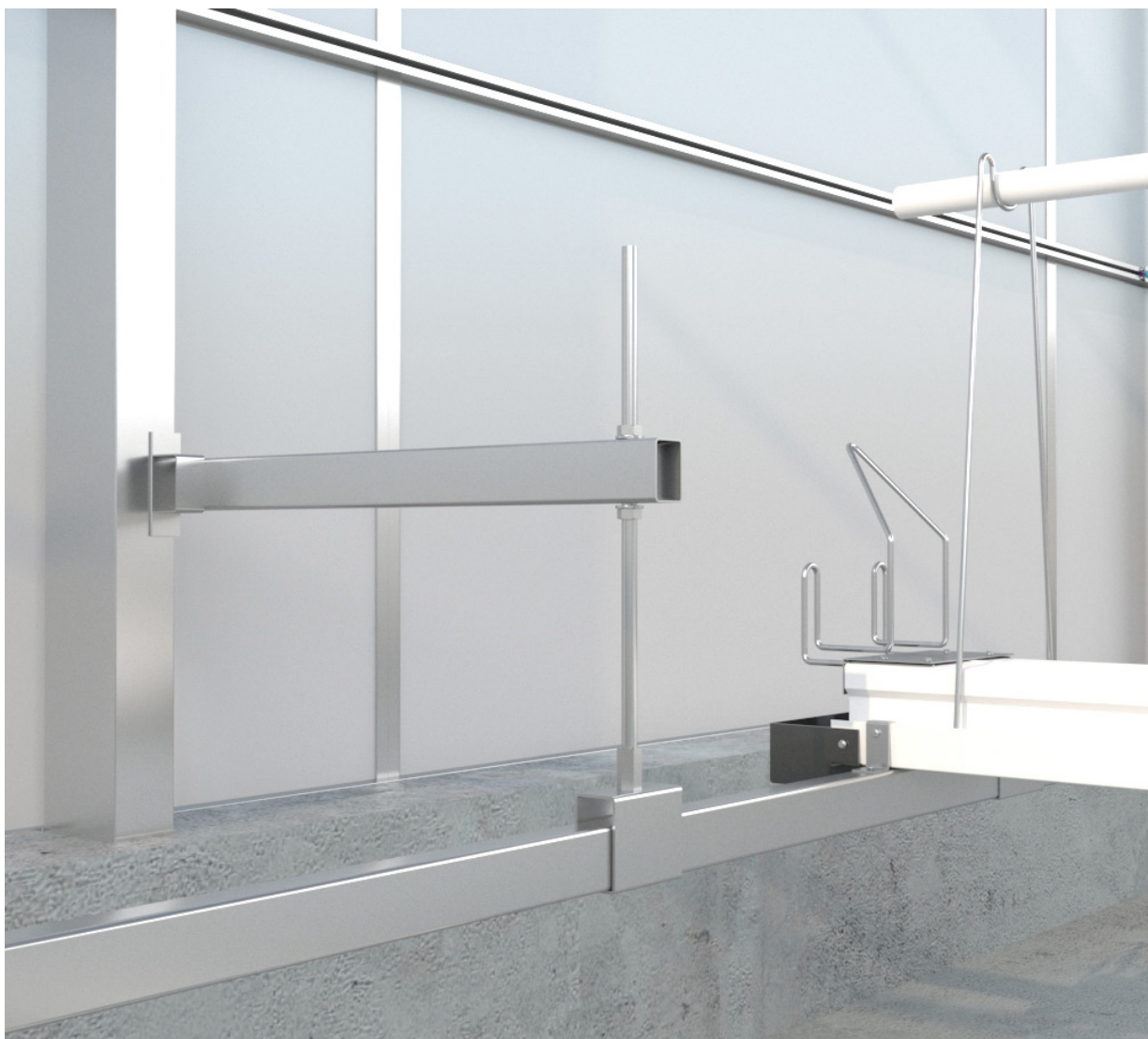
- Вода и удобрения, отфильтрованные из среды выращивания, могут быть собраны через дренажные каналы и использованы повторно.
- Обеспечивает равное количество воды и удобрений для каждого растения.
- Обеспечивает оптимальную циркуляцию воздуха вокруг листьев и стебля.
- Становится легче контролировать рост ваших растущих растений.
- Способствует профилактике и борьбе с болезнями растений.
- Благодаря регулируемой рабочей высоте обеспечивает более комфортные условия работы для вашего персонала.
- Максимизирует эффективность персонала.



GENTECH™ ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЛОТКОВЫХ (ЖЕЛОБНЫХ) СИСТЕМ

Толщина листа желоба	0,6 мм
Цвет и покрытия	Белый RAL9002 BGS
Максимальная транспортировочная нагрузка	22 кг/м
Несущая ширина	210 мм
Высота	120 мм
Ширина дренажного канала	36 мм
Глубина дренажного канала	50 мм
Drenaj Kanal Derinliği	50 mm





ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КРЕПЛЕНИЙ	
Зажим для подвешивания	ST 37 - 5 mm 460gr
Крюк для подвешивания растений	ST 37 - 8 mm 129gr
Крюк для обогрева растений	Çelik Döküm - M8 mm 300gr
Растяжка	DX51D + Z - 5 mm 222gr
Регулируемая растяжка	ST 37 - 8 mm 528gr
Крючок для подвешивания А	ST 37 - 5 mm 225gr
Крючок для подвешивания растений	ST 37 - 4 mm 36gr
Крючок кольца водочного лотка	ST 37 - 8 mm 600gr
Крючок вращения растений	Полиуретан - 8 mm 190gr
Дренажная крышка лотка	Полиуретан - 0,6 мм 131gr
Торцевая крышка лотка	DX51D + Z - 2 mm
Набор дырчатых перфорированных листов лотка	DX51D + Z - 2 mm
Набор ровных перфорированных листов лотка	DX51D + Z
Комплект системы крепления конца лотка	Прозрачный ПВХ - DIN1623 P2 катаная сталь

КРЕПЛЕНИЯ СИСТЕМЫ ПОДВЕСКИ ЛОТКА (ЖЕЛОБА)



Зажим для проволоки



Проволока для подвешивания лотков



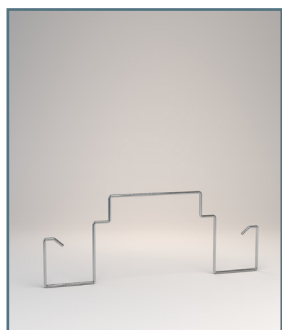
Регулируемая растяжка



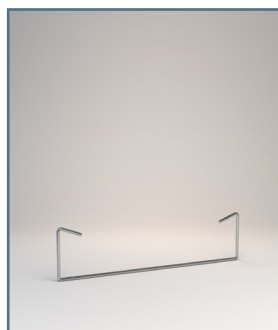
Крюк для обогрева растений



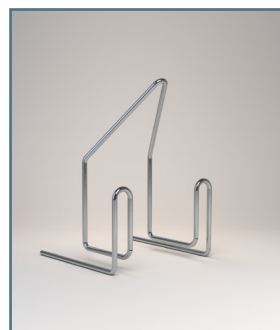
Подвеска А



Крючок для подвешивания растений



Натяжная проволока



Проволока для улаживания растений



Набор дырчатых перфорированных листов лотка



Набор ровных перфорированных листов лотка



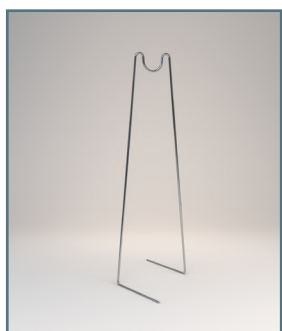
Дренажная крышка лотка



Торцевая крышка лотка



Растяжка



Держатель трубы обогрева на конце лотка



Подставка для нагревательной трубки



Набор системы конца в водостока

Мы создаем решения для лидеров отрасли

YÜKSEL TONUM , ведущий бренд в мировом производстве семян, выбрал GREEN-CON™ технологию для современных тепличных инвестиций.

Мы создали специальные решения для биогенетических исследований и научно-исследовательских теплиц Университета Едитепе.

Ниже приведены некоторые из наших завершенных и текущих проектов.

РАСПОЛОЖЕНИЕ	M2	ПРОДУКТ	ДАТА ПРОЕКТА
МЕХЕММЕДИ / АЗЕРБАЙДЖАН	49.008	ПОМИДОР	2017
	31.008	ПОМИДОР	2017
ФАТМАИ / АЗЕРБАЙДЖАН	10.080	ПОМИДОР	2018
ДАГИСТАН	36.672	ПОМИДОР	2018
ТУРКАН / АЗЕРБАЙДЖАН	23.952	ОГУРЦЫ	2018
ЗИРЕ / АЗЕРБАЙДЖАН	31.920	ПОМИДОР	2018
ТУРКМЕНИСТАН	60.000	ПОМИДОР	2018
ЗИРЕ / АЗЕРБАЙДЖАН	20.488	ПОМИДОР	2018
ТУРКМЕНИСТАН	45.600	ОГУРЦЫ	2019
ТУРКМЕНИСТАН	49.920	ПОМИДОР	2019
ЗИРЕ / АЗЕРБАЙДЖАН	31.152	ПОМИДОР	2019
МЕХЕММЕДИ / АЗЕРБАЙДЖАН	26.928	ПОМИДОР	2019
АФЁН / ТУРЦИЯ	31.200	ПОМИДОР	2019
ТУРКМЕНИСТАН	18.816	ОГУРЦЫ	2019
ТУРКМЕНИСТАН	38.400	ПОМИДОР	2019
ТУРКМЕНИСТАН	35.200	ПОМИДОР	2019
ТУРКАН / АЗЕРБАЙДЖАН	53.088	ОГУРЦЫ	2019
МАШТАГА / АЗЕРБАЙДЖАН	60.096	ПОМИДОР	2020
ЗИРЕ / АЗЕРБАЙДЖАН	30.192	ПОМИДОР	2020
МЕХЕММЕДИ / АЗЕРБАЙДЖАН	60.192	ПОМИДОР	2020
ЗИРЕ / АЗЕРБАЙДЖАН	2.960	ОБРАЗОВАНИЕ	2020
СТАМБУЛ / ТУРЦИЯ	30.240	ПОМИДОР	2020
САКАРЬЯ / ТУРЦИЯ	63.984	ПОМИДОР	2020
ШУВЕЛАН / АЗЕРБАЙДЖАН	59.040	ПОМИДОР	2020
ЗИРЕ / АЗЕРБАЙДЖАН	46.368	ПОМИДОР	2020
БУРСА / ТУРЦИЯ	31.000	БАНАН	2020
АНТАЛИЯ / ТУРЦИЯ	10.240	СЕМЕНА - САЖЕНЕЦ	2020
АНТАЛИЯ / ТУРЦИЯ	41.202	БАНАН	2020
СИВАС /ТУРЦИЯ	43.360	ПОМИДОР	2020

Наши партнеры по решениям глобального бренда

GREENCON™ предлагает решения для современного производства теплиц от ведущих в отрасли брендов, каждый из которых является экспертом в своей области.

Мы работаем с мировыми гигантами в самых критических точках, от напольных покрытий и до систем отопления.

The logo for PRIVA, featuring the word "PRIVA" in white capital letters inside a dark blue rectangular box.The logo for RIDDER, featuring a green stylized figure holding a sword above the word "RIDDER" in green capital letters.The logo for VIESSMANN, featuring the word "VIESSMANN" in red capital letters with a stylized red "S" in the middle.The logo for BUWATEC, featuring the word "BUWATEC" in blue capital letters with a blue cube graphic to the left, and "WATER TECHNOLOGY" in smaller blue capital letters below.The logo for GRUNDFOS, featuring the word "GRUNDFOS" in blue capital letters and a blue stylized "X" symbol to the right.The logo for Phormium, featuring a green and blue diamond-shaped graphic to the left of the word "Phormium" in blue capital letters, with the tagline "Growth driven. Future proof." in smaller green text below.The logo for F&H CRONE, featuring the letters "F&H" in a stylized font to the left of the word "CRONE" in red capital letters.The logo for PLASTIKA KRITIS S.A., featuring a yellow rectangular background with a blue stylized "K" icon to the left of the text "PLASTIKA KRITIS S.A." in black capital letters.The logo for THRACE, featuring a red stylized "T" icon to the left of the word "THRACE" in black capital letters.The logo for NETAFIM, featuring a blue stylized water drop icon to the left of the word "NETAFIM" in blue capital letters, with a trademark symbol.The logo for Plastextil, featuring a blue stylized graphic of a triangle or arrow to the left of the word "Plastextil" in blue capital letters, with a registered trademark symbol.The logo for Vitotherm, featuring a blue circular icon with a stylized "V" to the left of the word "Vitotherm" in blue capital letters.The logo for GENFOG, featuring a blue stylized triangle icon above the word "GENFOG" in black capital letters.The logo for EREĞLİ BORU PROFİL, featuring a blue stylized graphic of a pipe or tube above the word "EREĞLİ" in black capital letters, with "BORU PROFİL" in smaller black capital letters below.The logo for IşıkPlastik, featuring a red stylized star or flower icon above the word "IşıkPlastik" in red capital letters.





GENGROUPTM TARIM YATIRIMLARI
Antalya Organize Sanayi Bölgesi
1. Etap 6. Cad. No:11 07190
Döşemealtı - Antalya

+90 242 502 38 38
+90 532 054 98 93

info@gengroup.com.tr